



УП: АБ ИТм 15

ОДОБРЕНО

Ученым советом Института ИПО

(протокол от "20" 06 2016 года № 11)

Председатель Ученого Совета Института ИПО,
директор


_____ Е.В. Чубаркова

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом университета

(протокол от "27" 06 2016 года № 10/406)

Председатель Ученого Совета университета,
ректор


_____ Е.М. Дорожкин



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программа академического бакалавриата

Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль "Информационные технологии в медиаиндустрии"

Уровень высшего образования - бакалавриат

Квалификация - бакалавр

Срок обучения - 4 года

Форма обучения - очная

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образованию

Начальник УРРОП

Начальник ОРОП УРРОП

Начальник ООКиРОП УРРОП

Зав. кафедрой ИС



В.Я. Шевченко

Е.Ю. Щербина

В.В. Бухаленков

Л.В. Колясникова

Н.С. Толстова

План учебного процесса

Наименование дисциплин	Распределение по семестрам					ЗЕТ	Часов						Распределение по курсам и семестрам							
	экзамены	зачеты	зачеты с оценкой	курсовые проекты	курсовые работы		всего	аудиторные занятия всего	из них			СРС	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
									лекции	практические занятия	лабораторные работы		семестр		семестр		семестр		семестр	
													1	2	3	4	5	6	7	8
													недель		недель		недель		недель	
17	17	17	17	17	17	17	9													
Б1	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					216	7 776	3 048	926	672	1 450	4 728								
	Базовая часть					116	4 176	1 684	510	570	604	2 492								
Б1.Б.1	М1 Общекультурный модуль					27	972	422	106	316		550								
Б1.Б.1.1	История					1	108	50	18	32		58	3							
Б1.Б.1.2	Философия						108	50	16	34		58		3						
Б1.Б.1.3	Иностранный язык					2	288	136		136		152	4	4						
Б1.Б.1.4	Физическая культура и спорт						72	18	8	10		54	1							
Б1.Б.1.5	Экономика						108	50	16	34		58		3						
Б1.Б.1.6	Культура речи					1	108	34	16	18		74	2							
Б1.Б.1.7	Правоведение						72	34	16	18		38	2							
Б1.Б.1.8	Безопасность жизнедеятельности					1	108	50	16	34		58	3							
Б1.Б.2	М2. Естественнаучный модуль					20	720	336	116	120	100	384								
Б1.Б.2.1	Информатика					2	216	102	18		84	114	4	2						
Б1.Б.2.2	Физика						144	66	32	18	16	78		4						
Б1.Б.2.3	Математика					1,2	360	168	66	102		192	6	4						
Б1.Б.3	М3. Общепрофессиональный модуль					38	1 368	508	162	100	246	860								
Б1.Б.3.1	Инструментальные средства информационных систем						108	42	16		26	66				3				
Б1.Б.3.2	Теория информационных процессов и систем						108	42	16		26	66					3			
Б1.Б.3.3	Инфокоммуникационные системы и сети					4	144	50	16		34	94			3					
Б1.Б.3.4	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий					6	180	68	18		50	112					4			
Б1.Б.3.5	Архитектура информационных систем						108	42	16		26	66			3					
Б1.Б.3.6	Операционные системы					3	180	58	16		42	122			4					
Б1.Б.3.7	Методы и средства защиты компьютерной информации						108	42	16		26	66			3					
Б1.Б.3.8	Электротехника и электроника						72	32	16		16	40			2					
Б1.Б.3.9	Основы научно-исследовательской работы						360	132	32	100		228			3	3	3			
Б1.Б.4	М4. Профилирующий модуль					31	1 116	418	126	34	258	698								
Б1.Б.4.1	Теория массовой коммуникации и массмедиа						108	42	26	16		66			3					
Б1.Б.4.2	Векторная и растровая графика					3	144	58	16		42	86			4					
Б1.Б.4.3	Аудиовизуальные средства в медиаиндустрии					4	144	60	18		42	84			4					
Б1.Б.4.4	3D-моделирование в медиаиндустрии					5	180	68	16		52	112				4				
Б1.Б.4.5	Цифровые технологии в кино и телесъемке						144	56	16		40	88						4		
Б1.Б.4.6	Информационные технологии в рекламе					7	180	50			50	130							3	
Б1.Б.4.7	Инженерная графика						72	36	18	18		36		2						
Б1.Б.4.8	Компьютерная геометрия и графика					4	144	48	16		32	96			3					
	Вариативная часть					100	3 600	1 364	416	102	846	2 236								
Б1.В.Од.1	М5. Общекультурный модуль (вариативная часть)					5	180	68	18	16	34	112								
Б1.В.Од.1	Культурология и медиакультура						72	34	18	16		38		2						
Б1.В.Од.1	Введение в профессиональную деятельность						108	34			34	74	2							
Б1.В.Од.2	М6. Естественнаучный модуль (вариативная часть)					10	360	140	48	26	66	220								
Б1.В.Од.2	Специальные главы математики						108	42	16	26		66			3					
Б1.В.Од.2	Теоретические основы информатики					4	144	56	16		40	88			4					
Б1.В.Од.2	Программирование компьютерной графики					7	108	42	16		26	66							3	
Б1.В.Од.3	М7. Общепрофессиональный модуль (вариативная часть)					31	1 116	454	152		302	662								
Б1.В.Од.3	Интеллектуальные системы и технологии					6	144	66	16		50	78					4			
Б1.В.Од.3	Технологии программирования					7	252	110	34		76	142					4	3		
Б1.В.Од.3	Информационные технологии					3	216	76	26		50	140			5					

Б3	Государственная итоговая аттестация	9	324															
	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	9	324															
	Базовая часть Б1	116	4 176	1 684														
	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студента Б1	100	3 600	1 364														
	Дисциплины по выбору студента Б1	42	1 512	538														
	ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ Б1	216	7 776	3 048														
	(БАЗОВЫЕ ЧАСТИ - Б1)/(ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ Б1)<50%	53,7%	53,7%	55,25%														
	(ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ - Б1)/(ВАРИАТИВНЫЕ ЧАСТИ Б1)>33%	42%	42%	39,44%														
	ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ ПО ВСЕМ ДИСЦИПЛИНАМ Б1(без физкультуры и факультативов) ≤0								27	27	27	27	25	24	23	23		
	ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ ВМЕСТЕ С ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ								30	31	30	30	28	28	23	24		
	ВСЕГО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ/ЧАСОВ	240	8 968	3 376	926	1 000	1 450	4 728	30	30	30	30	30	30	30	30		
	КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ ПО УЧЕБНЫМ ГОДАМ ≤60								60		60		60		60			
	КОЛИЧЕСТВО ДИСЦИПЛИН ПО СЕМЕСТРАМ:								10	11	9	9	8	8	7	5		
	ЭКЗАМЕНОВ:	28							4	3	3	5	4	2	4	3		
	ЗАЧЕТОВ:	39							6	8	6	4	4	6	3	2		
	ЧИСЛО КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ:																	
	ЧИСЛО КУРСОВЫХ РАБОТ:	5										1	1	1	1	1		